

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-33-2024-UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS GPS DIFERENCIAL PARA EL LABORATORIO DE TOPOGRAFÍA, CARTOGRAFÍA Y FOTOGRAMETRÍA DE LA UNFV.

Ruc/código : 20106515906

Nombre o Razón social : TOPOEQUIPOS T&T S.R.L.

Fecha de envío : 03/01/2025

Hora de envío : 10:45:23

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

En las bases de la presente Adjudicación Simplificada se requiere Receptores 1 Base y 1 Rover, e indica que cantidad 02 Unidades. En áreas de generar claridad en el requerimiento, entendemos que la institución esta requiriendo dos parejas de receptores, los cuales cada pareja debe incluir , 01 receptor base, 01 receptor Rover, 01 Colector de datos 01 Radio externa, siendo esta la configuración comercial general de los receptores gnss diferenciales. Por lo anterior CONSULTAMOS:

La Institución esta requiriendo Dos (2) parejas de receptores GPS DIFERENCIAL que incluye cada pareja ; 01 ¿Base + 01 Rover + 01 ¿Colector de Datos+ 01 ¿Radio externa, y demás accesorios indicados?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 7 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección solicito al área usuaria que se pronuncie sobre el cuestionamiento, en virtud a lo establecido en el Reglamento de la LCE Artículo 72, Numeral 72.3; en ese sentido, el área usuaria aclara lo siguiente: De acuerdo al análisis y dando respuesta a la consulta y generar la claridad del proceso: 1 juego completo se refiere a: 1 receptor base, 1 receptor Rover, 1 Colector de datos 1 Radio externa. En las bases, la columna Cantidad hace referencia a 2 juegos completos, por consiguiente, son: 2 receptor base, 2 receptor Rover, 2 Colector de datos 2 Radio externa. Por tanto, el Comité de Selección remite lo manifestado por el área usuaria con la finalidad de aclarar lo consultado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-33-2024-.UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS GPS DIFERENCIAL PARA EL LABORATORIO DE TOPOGRAFÍA, CARTOGRAFÍA Y FOTOGRAMETRÍA DE LA UNFV.

Ruc/código :	20106515906	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	TOPOEQUIPOS T&T S.R.L.	Hora de envío :	10:45:23

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

En las características técnicas, indican 150 Canales o Superior, entendemos que este es un error, debido a que en la actualidad los receptores GNSS modernos y comerciales, cuentan con más de 1000 Canales, solicitar 150 como mínimo , compromete a la institución a que posiblemente adquieran equipos muy antiguos, desfasados y con tecnología muy antigua. Por lo anterior CONSULTAMOS:
En aras de que la institución se beneficie adquiriendo equipos de última generación, con características competitivas, ¿solicitaran como Mínimo 1000 canales o superior?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 7 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección solicito al área usuaria que se pronuncie sobre el cuestionamiento, en virtud a lo establecido en el Reglamento de la LCE Artículo 72, Numeral 72.3; en ese sentido, el área usuaria informa lo siguiente: De acuerdo con el análisis y dando respuesta se aclara que : Los GNSS utiliza varios canales para la transferencia de datos, cada canal recibe la señal de un satélite y de una constelación específica, por lo que los GNSS transmiten continuamente señales de navegación en 2 o más frecuencias en una banda determinada. De acuerdo a la ubicación de nuestro territorio, no se va a contar con la disposición de todos los satélites que orbitan en la tierra al mismo tiempo sobre un punto geográfico, por lo que se puede establecer que dependiendo de la constelación, número de satélites disponibles sobre un punto y la cantidad de frecuencias que se usan por satélite se establece que como número mínimo de canales requeridos para obtener una alta precisión GNSS serían de 150 a 160 canales. También se debe mencionar que a mayor cantidad de canales el posicionamiento sobre un punto geográfico va a ser más precisa. Por lo que la especificación de 150 canales o superior es correcto. En ese entender, el Comité de Selección aclara en base a lo manifestado por el área usuaria. Por tanto, el Comité de Selección remite lo manifestado por el área usuaria con la finalidad de aclarar lo consultado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-33-2024-.UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS GPS DIFERENCIAL PARA EL LABORATORIO DE TOPOGRAFÍA, CARTOGRAFÍA Y FOTOGRAMETRÍA DE LA UNFV.

Ruc/código :	20106515906	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	TOPOEQUIPOS T&T S.R.L.	Hora de envío :	10:45:23

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

La institución solicita temperatura de operación de -45C a 70 C , sin embargo esta característica puntual direcciona el requerimiento a una marca o modelo específico que así lo indique, debemos tener en cuenta que la mayoría de receptores gnss están diseñados para soportar altas temperaturas de operación, sin embargo los diferentes fabricantes hacen sus pruebas a distintas temperaturas, por lo que en aras de generar una mayor concurrencia de marcas y postores, sugerimos considerar temperaturas como -30C a +60C o -40C a + 65C , o -45C o 70C, por lo anterior consultamos:

¿Aceptará la institución , en aras de generar una mayor concurrencia y participación de marcas y modelos GNSS, y generar una mayor participación de postores solicitar una Temperatura de operación -30C a +60C o -40C a + 65C , o -45C o 70C según la marca del equipo a ofertar?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 7 Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección solicito al área usuaria que se pronuncie sobre el cuestionamiento, en virtud a lo establecido en el Reglamento de la LCE Artículo 72, Numeral 72.3; en ese sentido, el área usuaria aclara lo siguiente: De acuerdo al análisis y dando respuesta a la consulta y generar la claridad del proceso: Si bien es cierto, los receptores GNSS se les exige y prueban en diferentes condiciones ambientales entre ellas la gran variabilidad de temperatura y sumado al calor generado por el mismo equipo, por lo que se establece un rango mínimo de -45°C y máximo de 70°C. Por consiguiente si el equipo ofertado se encuentra dentro del rango estaría cumpliendo con la especificación de las condiciones ambientales. Por tanto, el Comité de Selección remite lo manifestado por el área usuaria con la finalidad de aclarar lo consultado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-33-2024-.UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS GPS DIFERENCIAL PARA EL LABORATORIO DE TOPOGRAFÍA, CARTOGRAFÍA Y FOTOGRAMETRÍA DE LA UNFV.

Ruc/código :	20106515906	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	TOPOEQUIPOS T&T S.R.L.	Hora de envío :	10:45:23

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

La institución solicita Cámara de 2MP para trabajos de replanteo, sin embargo, los receptores comerciales actuales, con mayor tecnología incorporan en sus receptores, Dos Camaras , para replanteo visual, y para fotogrametría terrestre, lo que hace una combinación eficiente en rendimiento, si la institución solicita únicamente cámara para replanteo , estaría alejándose de una adquisición moderna y que beneficie a los estudiantes con la última tecnología incorporada de por si en los receptores. Por lo anterior CONSULTAMOS:

La institución en aras de realizar una adquisición con la mayor tecnología posible disponible en el mercado local, y en diferentes marcas de receptores, ¿solicitará Dos (2) Camaras para replanteo visual y fotogrametría terrestre?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 7 Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección solicito al área usuaria que se pronuncie sobre el cuestionamiento, en virtud a lo establecido en el Reglamento de la LCE Artículo 72, Numeral 72.3; en ese sentido, el área usuaria informa lo siguiente: De acuerdo al análisis y dando respuesta a la consulta se aclara que: Los equipos GNSS de última generación ya cuentan con cámaras para realizar el trabajo de levantamiento y permite visualizar el replanteo haciéndolo simple, rápido y eficiente. Por tal motivo sólo se solicita como mínimo la cámara para replanteo visual en el receptor. Por tanto, el Comité de Selección remite lo manifestado por el área usuaria con la finalidad de aclarar lo consultado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-33-2024-.UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS GPS DIFERENCIAL PARA EL LABORATORIO DE TOPOGRAFÍA, CARTOGRAFÍA Y FOTOGRAMETRÍA DE LA UNFV.

Ruc/código :	20106515906	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	TOPOEQUIPOS T&T S.R.L.	Hora de envío :	10:45:23

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

En el requerimiento, ADICIONALES, solicitan 1 batería interna o extraíble por cada receptor, para lo cual debemos tener en cuenta que la nueva generacion de receptores gnss, cuentan con baterías internas, siendo más eficientes y compactas, por lo que si el proveedor oferta gnss con baterías internas, no podría cumplir con entregar como adicional una batería interna, ya que estas se encuentran dentro de los receptores y son herméticamente cerradas. Por lo anterior CONSULTAMOS:

En aras de generar una mayor claridad en el requerimiento, la entidad solicita como ADICIONAL 1 batería extraíble recargable por cada receptor, ¿solo en el caso que el proveedor oferte equipos con baterías externas?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 7 Página: 24

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección solicito al área usuaria que se pronuncie sobre el cuestionamiento, en virtud a lo establecido en el Reglamento de la LCE Artículo 72, Numeral 72.3; en ese sentido, el área usuaria informa lo siguiente: De acuerdo al análisis y dando respuesta a la consulta se resuelve: Existen equipos que cuentan con batería interna integrada la cual se debe garantizar que cuente con su respectivo cargador externo y equipos de batería externa recargable que pueden ser extraídas e intercambiadas, estos también deben contar con su cargador externo. Para los equipos que cuenten con batería interna integrada en el apartado de ADICIONALES en donde dice 1 batería interna o extraíble recargable por cada receptor contemplar, no aplica.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

EN LAS BASES INTEGRADAS:

se modificará el numeral 7 "DESCRIPCIÓN" del Capítulo III, conforme a lo siguiente:1 batería extraíble recargable por cada receptor (sólo para equipos que usen batería externa intercambiable).

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-33-2024-.UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS GPS DIFERENCIAL PARA EL LABORATORIO DE TOPOGRAFÍA, CARTOGRAFÍA Y FOTOGRAMETRÍA DE LA UNFV.

Ruc/código :	20504245374	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	GEOMATIC INSTRUMENTS CORPORATION S.A.C.	Hora de envío :	11:09:02

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Observamos en el cuadro de Características Técnicas solicitan en COLECTOR DE DATOS: Condiciones Ambientales: Temperatura de operación para diferentes zonas de -40°C a 60°C o superior.

Teniendo en cuenta las diferentes temperaturas en el territorio nacional, solicitar una temperatura de -40°C no está acorde a nuestra realidad ya que la temperatura más baja registrada fue entre -20° a -21°, y por lo cual limita la participación de marcas y postores.

Por ello, consultamos al Comité de Selección, si podría considerar para una mayor participación de marcas y postores: Temperatura de operación para diferentes zonas de -20°C a 60° o superior.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 6.1 Página: 24

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección solicito al área usuaria que se pronuncie sobre el cuestionamiento, en virtud a lo establecido en el Reglamento de la LCE Artículo 72, Numeral 72.3; en ese sentido, el área usuaria informa lo siguiente: De acuerdo al análisis y dando respuesta a la consulta y generar la claridad del proceso: Si bien es cierto, los receptores GNSS se les exige y prueban en diferentes condiciones ambientales entre ellas la gran variabilidad de temperatura y sumado al calor generado por el mismo equipo, por lo que se establece un rango mínimo de -45°C y máximo de 70°C. Por consiguiente si el equipo ofertado se encuentra dentro del rango estaría cumpliendo con la especificación de las condiciones ambientales. Por tanto, el Comité de Selección remite lo manifestado por el área usuaria con la finalidad de aclarar lo consultado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-33-2024-.UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS GPS DIFERENCIAL PARA EL LABORATORIO DE TOPOGRAFÍA, CARTOGRAFÍA Y FOTOGRAMETRÍA DE LA UNFV.

Ruc/código :	20100862132	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	ISETEK S A	Hora de envío :	16:40:45

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Capítulo III Requerimiento
3.1 Especificaciones Técnicas Formato No. 3
Página 23

Se indica en la parte de comunicaciones: Puertos USB, Tipo C y otros.
Por lo que solicitamos a la entidad confirmar que en ¿otros¿ también incluye al Tipo A.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: A Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección solicito al área usuaria que se pronuncie sobre el cuestionamiento, en virtud a lo establecido en el Reglamento de la LCE Artículo 72, Numeral 72.3; en ese sentido, el área usuaria informa lo siguiente: De acuerdo al análisis y dando respuesta a la consulta y generar la claridad del proceso: Para los puertos de comunicación, al mencionar el Puerto USB se refiere al puerto más común que es el Tipo A. En "otros" hace referencia que es posible la inclusión de puertos de comunicación adicionales, diferentes a los mencionados. Por tanto, el Comité de Selección remite lo manifestado por el área usuaria con la finalidad de aclarar lo consultado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-33-2024-.UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS GPS DIFERENCIAL PARA EL LABORATORIO DE TOPOGRAFÍA, CARTOGRAFÍA Y FOTOGRAMETRÍA DE LA UNFV.

Ruc/código :	20100862132	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	ISETEK S A	Hora de envío :	16:40:45

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Capítulo III Requerimiento

3.1 Especificaciones Técnicas Formato No. 3

Página 23

Se indica en la parte de comunicaciones: Batería de 12 horas continua y superior.

Siendo las jornadas laborales en campo en promedio 6 horas y si se extiende poder tener otras baterías para cambiarlas. Solicitamos para una mayor pluralidad de postores, se podría agregar a 02 ó 03 baterías con 6.5 horas de duración intercambiables.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** B **Página:** 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección solicito al área usuaria que se pronuncie sobre el cuestionamiento, en virtud a lo establecido en el Reglamento de la LCE Artículo 72, Numeral 72.3; en ese sentido, el área usuaria informa lo siguiente: De acuerdo al análisis y dando respuesta a la consulta se concluye: Que existen equipos con baterías internas integradas de alta duración proporcionando gran cantidad de horas de uso por día estableciendo el promedio de 12 horas. Para los equipos que usen baterías externas intercambiables y recargables con un número menor de horas, se debe garantizar que el uso de 2 baterías externas recargables debe de cubrir el promedio de 12 horas requerido, para uso continuo.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

EN LAS BASES INTEGRADAS:

se modificará el numeral 7 "DESCRIPCIÓN" del Capítulo III, conforme a lo siguiente: En el Ítem Comunicaciones donde dice Batería de 12 horas continuas o superior (para baterías externas recargables 2 baterías).

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-33-2024-.UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS GPS DIFERENCIAL PARA EL LABORATORIO DE TOPOGRAFÍA, CARTOGRAFÍA Y FOTOGRAMETRÍA DE LA UNFV.

Ruc/código :	20100862132	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	ISETEK S A	Hora de envío :	16:40:45

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Capítulo III Requerimiento

3.1 Especificaciones Técnicas Formato No. 3

Página 23

Se indica en la parte de comunicaciones: Cámara de 2MP para trabajo de replanteo.

El replanteo con cámara nos ayuda a acercarnos y ubicar los puntos visualmente más rápido, sea en el receptor o en el mismo colector de datos. Por ello solicitamos para una mayor pluralidad de postores que se agregue que pueda realizarse el replanteo con la cámara del colector de datos o la cámara del receptor.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** C **Página:** 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección solicito al área usuaria que se pronuncie sobre el cuestionamiento, en virtud a lo establecido en el Reglamento de la LCE Artículo 72, Numeral 72.3; en ese sentido, el área usuaria informa lo siguiente: De acuerdo al análisis y dando respuesta a la consulta se concluye: Los equipos GNSS de última generación ya cuentan con cámaras para realizar el trabajo de levantamiento y permite visualizar el replanteo haciéndolo simple, rápido y eficiente. Por tal motivo se solicita como mínimo la cámara para replanteo visual en el receptor. Por tanto, el Comité de Selección remite lo manifestado por el área usuaria con la finalidad de aclarar lo consultado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-33-2024-.UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS GPS DIFERENCIAL PARA EL LABORATORIO DE TOPOGRAFÍA, CARTOGRAFÍA Y FOTOGRAMETRÍA DE LA UNFV.

Ruc/código :	20524743532	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	GEODESIA Y TOPOGRAFIA S.A.C.	Hora de envío :	23:40:15

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

la entidad solicita :
camara de 2 megapixeles para el replanteo

se sugiere que puedan considerar como opcional esta caracteristica ya que vulnera la participacion de libres marcas y postores

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 6.1 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección solicito al área usuaria que se pronuncie sobre el cuestionamiento, en virtud a lo establecido en el Reglamento de la LCE Artículo 72, Numeral 72.3; en ese sentido, el área usuaria informa lo siguiente: De acuerdo al análisis y dando respuesta a la consulta se concluye: Los equipos GNSS de última generación ya cuentan con cámaras para realizar el trabajo de levantamiento y permite visualizar el replanteo haciéndolo simple, rápido y eficiente. Por tal motivo se solicita como mínimo la cámara para replanteo visual en el receptor. Por tanto, el Comité de Selección remite lo manifestado por el área usuaria con la finalidad de aclarar lo consultado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

Nomenclatura : AS-SM-33-2024-.UNFV-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE 02 EQUIPOS GPS DIFERENCIAL PARA EL LABORATORIO DE TOPOGRAFÍA, CARTOGRAFÍA Y FOTOGRAMETRÍA DE LA UNFV.

Ruc/código :	20524743532	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	GEODESIA Y TOPOGRAFIA S.A.C.	Hora de envío :	23:40:15

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

la entidad solicita :

garantía comercial de 12 meses

se sugiere a la entidad considerar que el postor presente carta de distribuidor autorizado por el fabricante en calidad de que puedan cumplir las exigencias de la garantía

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 6 **Literal:** 6.1 **Página:** 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección solicito al área usuaria que se pronuncie sobre el cuestionamiento, en virtud a lo establecido en el Reglamento de la LCE Artículo 72, Numeral 72.3; en ese sentido, el área usuaria informa lo siguiente: De acuerdo al análisis del ítem 7.1.2 Garantía Comercial se resuelve: Incluir carta del fabricante donde se indique que el postor es un distribuidor autorizado del equipo ofertado, con aras de asegurar la garantía comercial de 12 meses.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

EN LAS BASES INTEGRADAS:

se modificará el numeral 7 "NOTA" del Capítulo III, conforme a lo siguiente: Ítem 7.1.2: Precisar la inclusión de la carta del fabricante presentando al postor como distribuir autorizado.